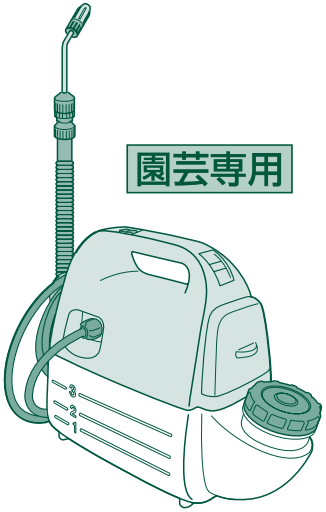


園芸専用

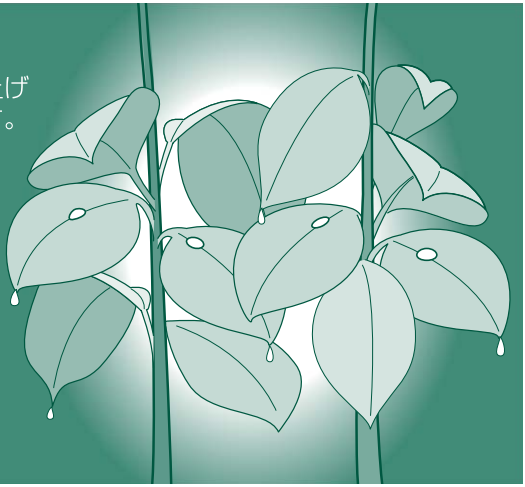
Panasonic

取扱説明書

電池式 噴霧器 3 L形

品番 **BH-592P**

〈乾電池単1形 6コ用〉



このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- **ご使用前に「安全上のご注意」（2ページ）を必ずお読みください。**
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

保証書付き

もくじ

- 安全上のご注意（必ずお守りください） …… 2
- 各部のなまえと準備 …… 3
- 使いかた …… 4〜5
- お手入れのしかた …… 6
- 別売品／故障かな!? …… 7
- 薬の上手なまきかた …… 8
- 害虫や病気を見つけたら …… 9
- 保証とアフターサービス（よくお読みください） …… 10〜11
- 仕　　様 …… 12
- 保　証　書 …… 裏表紙

Printed in China

BMT6CA943BYA　H1101S3108

安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

⚠ 警告	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
⚠ 注意	「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

⚠	気をつけていただく内容です。
⃠	してはいけない内容です。
❗	実行しなければならない内容です。

⚠ 警告

⚠ **電池の液が目に入ったときは きれいな水で洗いすぐに医師 の治療を受ける**

■可燃性液体は使用しない

⃠ 火災の原因と なります。

⚠ 注意

■人体にかけたり、子供に 触れさせたりしない

⃠ 薬剤によっては 人体に有害です。

■液もれ（ホース破れ・締付部のゆるみ 等）のまま使用しない

⃠ 薬剤が人体にかかると、 かぶれの原因となります。

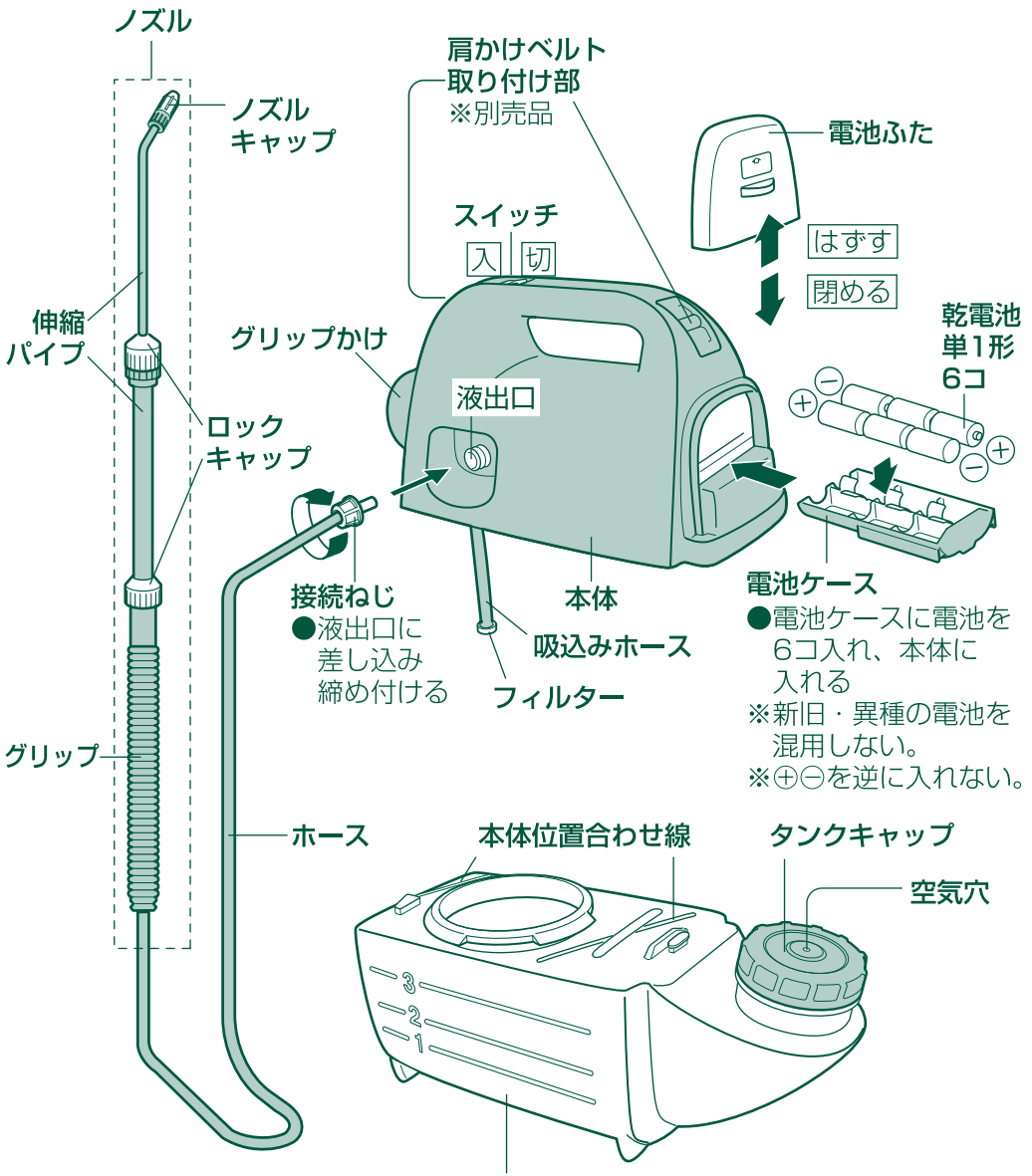
■薬剤使用は、必ず薬剤の説明書に従う
■薬剤噴霧は、園芸用メガネ、 マスクを着用する

❗ 薬剤によっては 人体に有害です。

■電池の使用表示に従う
■使用後は、必ずスイッチを 切る
■定期的に点検する （作動・液もれ）

❗ 守らないと電池の液が もれて目に入ったり 発熱・破裂の原因と なります。

各部のなまえと準備

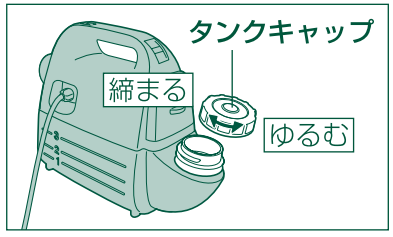


付属品

スポイト
（容量：約2 mL）

使いかた

1 タンクキャップをはずし薬剤を入れる



※本体がタンクに、しっかりとセットされていることを確認してください。

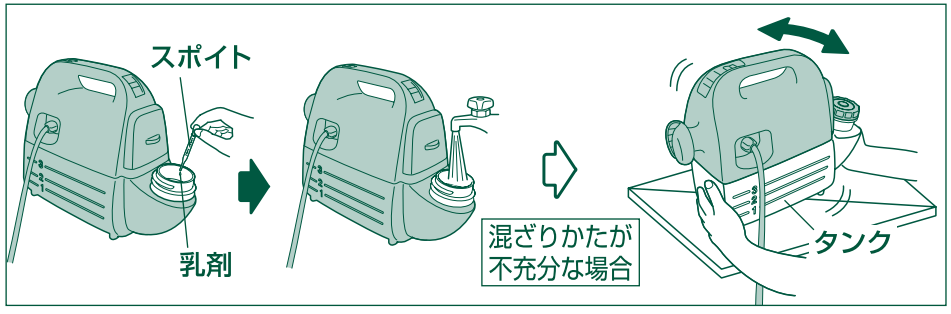
薬剤のご使用については、必ず薬剤メーカーの説明書に従ってください。

※薬剤に展着剤を混用しますと効果が高まり、少量の雨なら薬剤が流れ落ちにくくなります。

■乳剤などの液剤は…

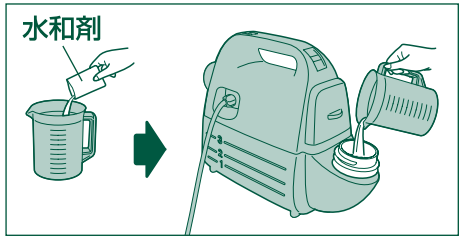
①タンクにスポイトで乳剤を入れる
②水でうすめ、タンクキャップを確実に締め付ける
※混ざりかたが不充分な場合は、下図のようにタンクを持ち、よく振ってかき混ぜてからご使用ください。

◇スポイトの目盛：約 0.1 mL単位　◇タンクの目盛：約 1 L単位



■水和剤や石灰硫黄合剤は…

①別の容器に薬剤と水を入れ充分に溶けるまでかき混ぜタンクに入れる
※溶かしかたが不充分ですとポンプを傷めます。
②必要量の薬液をタンクに入れ、タンクキャップを確実に締め付ける



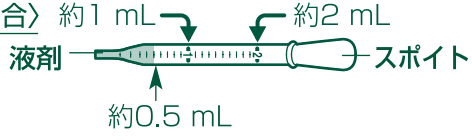
■水でうすめるときの薬剤の量について

◇下記の表は目安です。1 mLは1 cc、1 Lは1,000 ccです。

水	500倍	1,000倍	2,000倍
1 L	2 mL（または2 g）	1 mL（または1 g）	0.5 mL（または0.5 g）
2 L	4 mL（または4 g）	2 mL（または2 g）	1.0 mL（または1.0 g）
3 L	6 mL（または6 g）	3 mL（または3 g）	1.5 mL（または1.5 g）

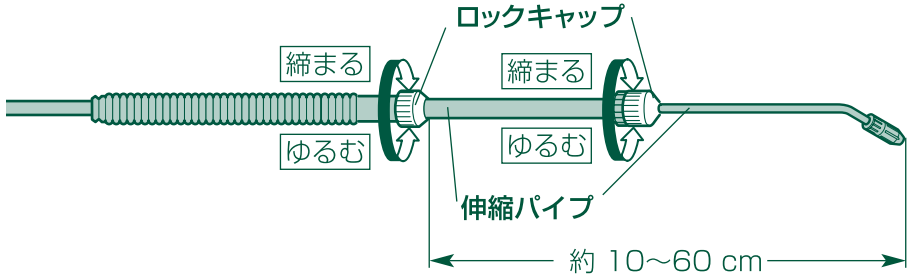
〈水：1 L、液剤：0.5 mL（2,000倍）の場合〉

●スポイトで液剤を約0.5 mLの位置まで吸い上げ、タンクに入れる



2 ノズル部の長さを調節する

●ロックキャップをゆるめて、伸縮パイプの長さを調節する
※調節後は、しっかり締め付けてください。

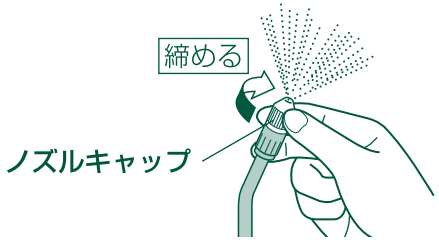


3 散布する ※散布時は目的物以外にかからないよう、風などに注意してください。

●スイッチを「入」にする

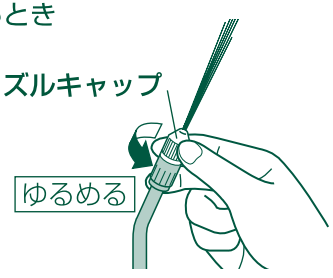
噴　霧

広範囲に散布するとき



噴　射

背の高い樹木や遠くの樹木に散布するとき

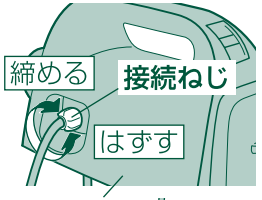


散布中に運転を止めるときは

①スイッチを「切」にする
②グリップをグリップかけにはめ込んでおく
※ノズル先端をタンクの液面より低い位置に置くと液が出てしまいます。

呼び水のしかた（ポンプが乾燥して噴霧しないとき）

①スイッチを「切」にする
②本体をタンクからはずす
③接続ねじをはずす



④右図のように液出口を上にし、スポイトを差し込み、水を入れる
⑤接続ねじを液出口に差し込み、締め付ける
⑥本体をタンクにセットし、スイッチを「入」にする

お手入れのしかた

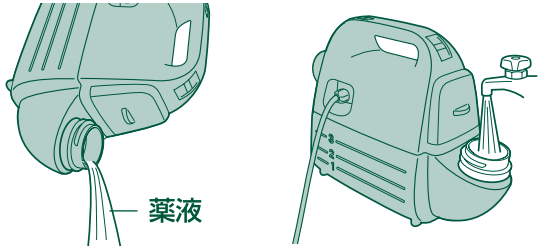
ご使用の度に、必ずお手入れをしてください

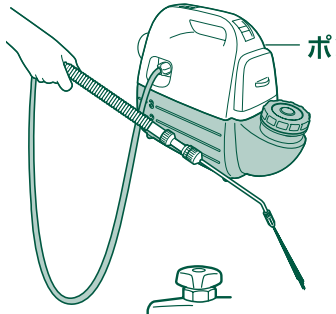
●薬剤やゴミが残ると、故障の原因になります。
●お手入れ後は、直射日光が当たらず、お子様の手の届かない場所で保管してください。

ポンプ／ノズル／フィルタの掃除

ポンプをつまらせないために

①タンクキャップをはずす
②残った薬液を捨ててタンク内を水で洗う（薬液は下水に流さないで土に捨ててください。）
③きれいな水を入れて薬剤が消えるまで（約 1 L～1.5 L）噴射させ洗浄する



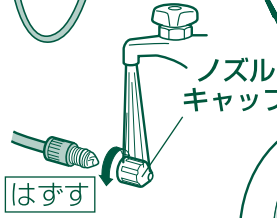


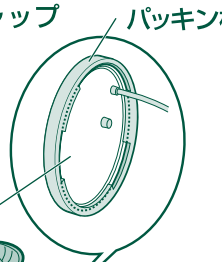
凍結防止のために

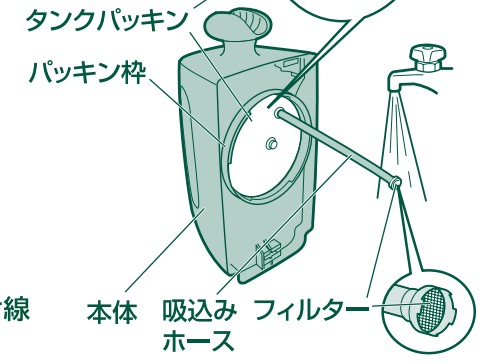
ポンプ内に残った水が凍結しポンプを破損することがあります。
※洗浄後は水が出なくなるまで運転してから保管してください。

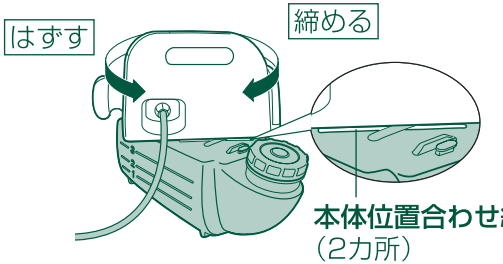
フィルターをつまらせないために

①本体をタンクからはずす
②本体に水をかけないようにフィルターをきれいな水でよく洗う
③吸込みホースをタンクの中に入れ、本体位置合わせ線に合わせて締める
※タンクパッキンがパッキン枠から外れていないことを確認してください。









別売品／故障かな！?

別　売　品

お買い上げの販売店または、パナソニック商品取扱店で下記指定品番のものをお買い上げください。

肩かけベルト

品名：専用肩かけベルト
品番：BXK1104

故障かな！?

こんなとき	原因･調べるところ	直しかた
作動しない	電池の方向が間違っている。	→⊕⊖の方向を正しく入れる。（3ページ）
噴霧が弱いまたは作動するが噴霧しない	電池が消耗している。	→新しい電池に取り替える。
	ノズルキャップかフィルターが目づまりしている。	→ノズルキャップやフィルターを掃除する。（6ページ）
	ポンプが乾燥している。	→液出口を上に向けてスポイトで呼び水する。（5ページ）

お　願　い

使いかたを誤りますと機器を傷めたり、故障の原因となります。
●連続 1 分以上のカラ運転はしないでください。
●タンク内にゴミを入れないでください。目づまりの原因となります。
●汚れは、水または薄めた台所用洗剤(中性)を含ませた布で軽くふきとってください。（シンナーやベンジン等の溶剤を使用しない）
●落下等の強い衝撃を与えないでください。
●薬剤を入れたままで本体を倒さないでください。

園芸専用　次の薬剤は使用できません(例)。故障の原因となります。

●殺ダニ用(ケルセン水和剤)
●ハエ、蚊等の殺虫用(DDVP油剤等)
●畜産用(オルソ、ヨード等)
●防疫殺菌用(クレゾール、ホルマリン等)

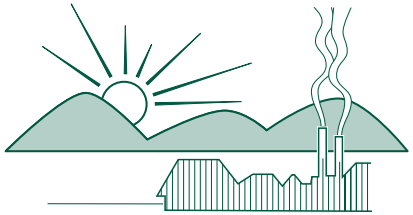
薬の上手なまきかた

※噴霧器の絵の形状が異なる場合があります。

■同じまくなら早めに散布

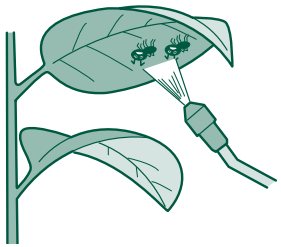
病虫害の発生初期に薬まきを!
病状が進んでからの薬まきは、大変な手間がかかります。

■風のない朝夕の涼しいときに散布



日中や西日の強い高温時を避け
薬の流れ落ちを防ぐためにも、半日は雨の降らない日を選びましょう。

■ムラなく、葉の裏側へも



葉の裏側は、害虫の隠れ場所です。
幹・枝・茎にも発生しますので
植物全体に薬をかけます。

■残った薬はキキメなし

（下水に捨てない）

溶かした液は、後日使っても効果がありません。植物に散布するか
土に捨ててください。

■散布後は、洗顔や着替えを

散布後は、必ず顔や手足などの皮膚の露出部分をよく洗い、うがいをして衣服を着替えましょう。

■1週間後にもう一度まくと効果的

（例えば）

1回の散布でも効果はありますが
2回まきますと一層効果的です。

害虫や病気を見つけたら

主な害虫と駆除のしかた（一例）

症　状	害虫名	対　策	薬品名
新芽・新梢や葉裏に群棲する。体長1.5～3 mm。	アブラムシ類	効果が持続し、最適。	オルトラン水和剤・乳剤
		発生の都度、こまめに散布。	アクテリック乳剤 スミチオン乳剤
葉裏に発生し、葉がカスリ状になる。体長0.5 mmくらい。	葉ダニ類	卵・幼虫・成虫までを一度に退治する。	ケルセン乳剤 アカール乳剤
カスリ状になるが糞で葉が黒く汚れる。体長4 mmで、軍配形。	グンバイ虫類	4～5月頃に散布。	オルトラン水和剤・乳剤 スミチオン乳剤
枝や葉等に固着し、表面はロウ質分で覆われている。すす病の原因になる。	カイガラ虫類	5～7月にかけて月に2～3回散布。	オルトラン水和剤・乳剤 アクテリック乳剤
		越冬成虫には	マシン油乳剤
蟻や蛾の幼虫。花・茎・葉を食べる。	毛虫類 青虫類	若齢幼虫期に防除する。	オルトラン水和剤・乳剤 スミチオン乳剤
葉を巻いたり、数枚綴り合わせて中に棲息。葉を食べる。	ハマキ虫類	葉を巻く前の若齢幼虫には	アクテリック乳剤 スミチオン乳剤
		その後は	オルトラン水和剤・乳剤
若齢幼虫は葉裏にいる。成虫は、昼間は隠れて見つけにくく、夜間に食害する。	ヨトウ虫	若齢期に散布。	オルトラン水和剤・乳剤 アクテリック乳剤

主な病気と手入れのしかた（一例）

症　状	病　名	対　策	薬品名
うどん粉をまぶしたように花弁・蕾・花梗や葉が白くなる。	うどんこ病	発生したらすぐ散布。	ベンレート水和剤 サプロール乳剤
葉の縁から変色、葉に褐色・白・黒などの斑点が出る。	斑点性病害 黒星病や 炭素病など	多いカビ性には	マンネブダイセン水和剤
		少ないが、細菌性には	マイシン液剤
葉・枝・幹などが、ススをかぶったように黒ずんでいる。	すす病	樹木の治療には	ベンレート水和剤
		原因のカイガラ虫などの除去。	オルトラン水和剤・乳剤 アクテリック乳剤
葉の裏側に、やや隆起したカサブタのような病斑点（赤・白・黄・黒など）を作る。	さび病	初期に1週間おき2～3回、葉裏によくかかるように散布。	マンネブダイセン水和剤 ベンレート水和剤 サプロール乳剤
花弁や果実に、しみ状斑点ができ、広がるとカビが生える。	灰色カビ病 （ボトリチス病）	初期に1週間おき2～3回、2～3種の薬品を交互に散布。	ロブラール水和剤 ベンレート水和剤 ダコニール水和剤

保証とアフターサービス（よくお読みください）

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

●**修理は、**サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ!

●**使いかた・お買い物などのお問い合わせは、**「お客様ご相談センター」へ!

■**保証書**（裏表紙をご覧ください）
お買い上げ日・販売店名 などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店 からお受け取りください。よくお読みのあと、保管してください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間

■**補修用性能部品の保有期間** 5年
当社は、この電池式噴霧器の補修用性能部品を、製造打ち切り後5年保有しています。
注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

■**修理を依頼されるとき**
7ページの「故障かな!?」に従ってご確認のあと、直らないときは、お買い上げの販売店へご連絡ください。

●**保証期間中は**
保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理をさせていただきますので、恐れ入りますが製品に保証書を添えてご持参ください。

●**保証期間を過ぎているときは**
修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。下記修理料金の仕組みをご参照のうえご相談ください。

●**修理料金の仕組み**
修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。
技術料 は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。
部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。
出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

きたい内容ご連絡いただ		
	製　品　名	電池式噴霧器
	品　　番	BH-592P
	お買い上げ日	年　月　日
	故障の状況	できるだけ具体的に

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

パナソニック株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、折り返し電話させていただくときのため、ナンバー・ディスプレイを採用しています。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

パナソニック株式会社　エナジー社ホームページ
http://panasonic.co.jp/ec/

修理に関するご相談

パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル（全国共通番号）
0570-087-087

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP/光電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

使いかた・お買い物などのご相談

パナソニック お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時
電話 フリーダイヤル **0120-878-365**（パナは 365日）
■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**
FAX フリーダイヤル **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan
Tokyo (03) 3256 - 5444 **Osaka** (06) 6645 - 8787
Open : 9:00 - 17:30
(closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

パナソニック 修理ご相談窓口

- 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

北海道地区

札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	帯広	帯広市西20条北2丁目23-3 ☎(0155)33-8477
旭川	旭川市2条通16丁目1166 ☎(0166)22-3011	函館	函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内） ☎(0138)48-6631

東北地区

青森	青森市大字浜田字豊田364 ☎(017)775-0326	宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1110
秋田	秋田市外旭川字小谷地3-1 ☎(018)868-7008	山形	山形市平清水1丁目1-75 ☎(023)641-8108
岩手	盛岡市厨川5丁目1-43 ☎(019)645-6130	福島	郡山市亀田1丁目51-15 ☎(024)991-930

首都圏地区

栃木	宇都宮市上戸祭3丁目3-19 ☎(028)689-2555	東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780
群馬	前橋市箱田町325-1 ☎(027)254-2075	山梨	甲府市宝1丁目4-13 ☎(055)222-5822
茨城	つくば市筑穂3丁目15-3 ☎(029)864-8756	神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	新潟	新潟市東区東明1丁目8-14 ☎(025)286-0180
千葉	千葉市中央区末広5丁目9-5 ☎(043)208-6034		

中部地区

石川	金沢市横川3丁目20 ☎(076)280-6608	愛知	名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225
富山	富山市根塚町1丁目1-4 ☎(076)424-2549	岐阜	岐阜市中鶉4丁目42 ☎(058)278-6720
福井	福井市問屋町2丁目14 ☎(0776)21-0622	高山	高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613
長野	松本市寿北7丁目3-11 ☎(0263)86-9209	三重	津市久居野村町字山神421 ☎(059)254-5520
静岡	静岡市葵区千代田7丁目7-5 ☎(054)287-9000		

近畿地区

滋賀	栗東市霊仙寺1丁目1-48 ☎(077)582-5021	奈良	大和郡山市筒井町800番地 ☎(0743)59-2770
京都	京都市伏見区竹田中川原町71-4 ☎(075)646-2123	和歌山	和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984
大阪	大阪市城東区関目2丁目15-5 ☎(06)6359-6225	兵庫	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4 ☎(078)796-3140

中国地区

鳥取	鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695	浜田	浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629
米子	米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	岡山	岡山市田中138-110 ☎(086)242-6236
松江	松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128	広島	広島市西区南観音1丁目13-5 ☎(082)295-5011
出雲	出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133	山口	山口市小郡下郷220-1 ☎(083)973-2720

四国地区

香川	高松市勅使町152-2 ☎(087)868-6388	高知	高知市仲田町2-16 ☎(088)834-3142
徳島	徳島市沖浜2丁目36 ☎(088)624-0253	愛媛	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1 ☎(089)905-7544

九州地区

福岡	春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036	宮崎	宮崎市本郷北方字草葉2099-2 ☎(0985)63-1213
佐賀	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044 ☎(0952)26-9151	熊本	熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
長崎	長崎市東町1919-1 ☎(095)830-1658	天草	天草市港町18-11 ☎(0969)22-3125
大分	大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815	鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657
		大島	奄美市名瀬朝仁町11-2 ☎(0997)53-5101

沖縄地区

沖縄	浦添市城間4丁目23-11	☎(098)877-1207	

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。 0608

仕様

使用電池	乾電池単1形 6コ(別売)
定格電圧	7.2 V
噴霧能力	噴霧時：約 400 mL／分　噴射時：約 640 mL／分
電池寿命（連続噴霧 20 ℃時）	約 80 L（パナソニックアルカリ乾電池使用時）
タンク容量	約 3 L
ノズル部の長さ	約 40～90 cm
外形寸法	約 幅 385 mm×高さ 265 mm×奥行 150 mm
質量	約 2.1 kg（パナソニックアルカリ乾電池を含む）

便利メモ（おぼえのため、記入されると便利です）

お買い上げ日	年　月　日	品番	BH-592P
販売店名	電話（　）　－		
お客様ご相談窓口	電話（　）　－		

パナソニック株式会社
エナジー社
〒570-8511　大阪府守口市松下町1番1号